

DAFTAR PUSTAKA

- Anonim, 2009, *SeisImager 2D Manual*.
- Gardner, G.H.F., Gardner, L.W., & Gregory, A.R., 1974, Formation velocity and density - the diagnostic basics for stratigraphic traps, *Geophysics*, 39, 770-780.
- Hall, R., Smyth, H.R., 2008, Cenozoic arc processes in Indonesia: Identification of the key influences on the stratigraphic record in active volcanic arcs, *The Geological Society of America Special Paper*, 436.
- Hall, R., Wilson, M.E.J., 2000, Neogene sutures in eastern Indonesia, *Journal of Asian Earth Sciences*, 18, 781-808.
- Harsoyo, B., 2010, Jebolnya Tanggul Situ Gintung (27 Maret 2009) Bukan Karena Faktor Curah Hujan Ekstrim, *Jurnal Sains & Modifikasi Teknologi Cuaca*, 11, 9 - 17.
- Hartantyo, E., Suparwoto, -, Penentuan Kedalaman Penutup Lapisan Nikel Di Kecamatan Pomala, Sulawesi Tenggara Dengan Seismik Refraksi, Laboratorium Geofisika, FMIPA, UGM, Yogyakarta.
- Hayashi, K., & Takahashi, T., 2001, High Resolution Seismic Refraction Method Using Surface and Borehole Data for Site Characterization of Rocks, *International Journal of Rock Mechanics & Mining Sciences*, 38, 807-813.
- Hiden, Brotopuspito, K. S., Suryanto, W., Hadmoko, D. S., & Setiawan, A., 2014, Accuracy and Automatic Computation of Seismic Refraction : a Case of Forward Modeling and Inversion, *Gravitasi*.
- Jones, I.F., 2010, Tutorial: Velocity estimation via ray-based tomography, *first break*, 28.
- Lowrie, W., 2007, Fundamentals of Geophysics, *Cambridge University Press*, Cambridge.
- Moe'tamar, Simangunsong, H., Sihombing, S.H.J., 2005, Inventarisai dan Evaluasi Mineral Logam di Daerah Kabupaten Konawe (Kendari) dan Kabupaten Kolaka Provinsi Sulawesi Tenggara, *Kolokium Hasil Kegiatan Lapangan*, DIM.
- Moser, T.J., 1991, Shortest Path Calculation of Seismic Rays, *Geophysics*, Vol.56, 59-67.
- Narwold, C.F., Owen, W.P., -, Seismic Refraction Annalysis Of Landslides, *Geophysics and Geology Branch California Department of Transportation Sacramento*.

- Naskawan, A., Widiyantoro, S., Winardhi, S., 2002, Tomografi Seismik Refraksi Menggunakan Metoda Shortest Path Ray-Tracing, *JTM, FIKTM, ITB*, 9.
- Nurcandra, N., Darsono, Koesuma, S., 2013, Penentuan Tingkat Kekerasan Batuan Menggunakan Metode Seismik Refraksi di Jatikuwung Karanganyar, *Indonesian Journal of Applied Physics*, Vol.3, 29.
- Nurdiyanto, B., Hartanto, E., Ngadmanto, D., Sunardi, & B., Susilanto, P., 2011, Penentuan Tingkat Kekerasan Batuan Menggunakan Metode Seismik Refraksi, *Jurnal Meteorologi dan Geofisika*, Vol.12, 211-220.
- Pachri, H., 2017, Penyelidikan Geolistrik pada Proyek Pembangunan Bendungan Ladongi Kabupaten Kolaka Provinsi Sulawesi Tenggara, *Laporan Akhir*, tidak dipublikasikan.
- Putra, R.W., 2017, Identifikasi Tebal Lapisan Lapuk Menggunakan Metode Seismik Refraksi Tomografi di Sebelah Barat Saluran Irigasi KM 15,9 Kalibawang Kulon Progo. *Skripsi*, FMIPA, UGM, Yogyakarta.
- Quigley, T. P., 2006, Ground Proving Seismic Refraction Tomography (SRT) in Laterally Variable Karstic Limestone Terrain, *Thesis*, University of Florida, USA.
- Setiawan, B., 2008, Pemetaan Tingkat Kekerasan Batuan Menggunakan Metode Seismik Refraksi. *Skripsi*, FMIPA, UI, Depok, tidak dipublikasikan.
- Sheehan, J.R., Doll, W.E., Mandell, W.A., 2005, An Evaluation of Methods and Available Software for Seismic Refraction Tomography Analysis, *JEEG*, Vol.10, 21-34.
- Sismanto, 1999, Interpretasi Data Seismik Seri Kegiatan Seismik Eksplorasi, *Universitas Gadjah Mada Press*, Yogyakarta.
- Sompotan, A.F., 2012, Struktur Geologi Sulawesi, *Perpustakaan Sains Kebumihan*, ITB.
- Sultan, R., Lantu, Aswad, S., - , Hasanuddin, Aplikasi Metode Seismik Refraksi Untuk Menentukan Ketebalan Lapisan Penutup (Overburden) Lapangan Panasbumi Panggo Kabupaten Sinjai, *jurnal Skripsi Geofisika*, Program studi geofisika universitas Hasanuddin.
- Susilawati, 2004, Seismik Refraksi (Dasar Teori dan Akuisisi Data), *USU digital library*.
- Taswin, M.K., 2018, Telan Anggaran Rp 844 Miliar, Bendungan Ladongi Telah Capai 19 Persen, *mediakendari.com*, 17 Januari 2018, diakses 12 Juni 2018.
- Telford, W. M., Geldart, L. P., & Sheriff, R. E., 1990, *Applied Geophysics*, Cambridge University Press.

Virantika, D., 2017, Historipedia : Bendungan di Italia jebol, 2000 Orang tewas Diterjang Gelombang Setinggi 200 Meter, *news.okezone.com*, 9 Oktober 2017, diakses 12 Juni 2018.

Wahyuningsih, S., Nurwidyanto, M. I., & Yuliyanto, G., 2006, Interpretasi Data Seismik Refraksi Menggunakan Metode Reciprocal Hawkins dan Software SRIM (Studi kasus daerah Sioux Park, Rapid City, South Dakota, USA), *Berkala Fisika*, Vol.9, 177-184.